Index of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/084,107

Examiner

Hadi Akhavannik

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KONDO ET AL.

Art Unit

2624

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date									
	l	\vdash			ī						
Final	Original	8/3/05	2/28/06	5/15/06							
	1	1	1	-							
	2	V	1	-							
	3	J	7700	=				$\overline{}$		\neg	
	4	ij	1	=	_				-	\dashv	
	-5	7	0	=	\vdash			Н		\dashv	
	6	J	ŏ			\vdash		\vdash			
	1 2 3 4 5 6 7	1	1	-	\vdash		_		_	-	
-	8	1	ō	=	-	-	-				
	8 9	j	0	-	-						
	10	ij	0	╘	\vdash	-		_	_	\neg	
	10 11	1	0	-		\vdash					
	12	1	0	=	H	\vdash	-	\vdash			
	12	1/	0	_	\vdash	\vdash	_	\vdash		\dashv	
	14	V V	7	=	├─					\vdash	
	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1	ŀ-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	
	10	 `	 `	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	
	10	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash			
	10	-	-	\vdash	\vdash	H		<u> </u>			
	10	-			⊢	_		-			
	19	⊢			-			H			
	20	_	<u> </u>		-	<u> </u>					
	21		-	_	-						
	22	₩.	_								
	23	├-			-	_					
	24	-		-		_			_		
	25	-	-		-		_				
	20			-	-	_			\vdash		
	27	-			-	_					
	28	⊢	_	┝				-	-		
	29	-	_	_							
	30				-	ļ	<u> </u>	\vdash	H		
	31	_	_	_	├	 		-	-		
	32			-	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	\vdash	
	33	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			Ь.		
	34	-		\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
	35	-	 	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
	36	1	<u> </u>	├	₩	<u> </u>		<u> </u>	Щ	L	
	3/	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	
	38	₩	\vdash	_	-	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
	39	₩	_	_	├-	<u> </u>		<u> </u>			
	40		\vdash	\vdash	₩	_	<u> </u>	\vdash	H	\vdash	
	41	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	
	42		-	-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
	43	-	_	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
	44	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	45	-	-	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
	46	\vdash	\vdash	_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	47	<u> </u>	 	!	<u> </u>	 	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	48	_	\vdash		<u> </u>	 			\vdash	\vdash	
	49	<u> </u>	<u> </u>		ļ		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	
	50		1	1	1	1	1	i	ı	1	

la	im	_				Date						Cla	im					ate	•		-	
\neg	_		_																		\neg	
	Original	8/3/05	2/28/06	5/15/06								lal	Original									
:	rig	8/3	728	:/15								Final	rig									
	O		2	4,									0						ŀ			
П	1	1	1	-									51									
1	2	1	1	•									52								\Box	
	3	1	0	=									53									
T	4	1	0	=									54									\neg
7	5	0	0	u						_			54 55									\neg
	6	1	0	=						l			56									\neg
7	7	1	1	•									57								•	\neg
	8	1	0	=									58								П	\Box
T	9	1	0	=									59									
T	10	1	0	=			-						60									
_	11	1	0	=									61									
_	12	1	0	=									62									
_	13	1	0	=						\vdash			63	П								
	14	1	1	-	$\overline{}$								64									
_	15	1	1	Ι-					 				65	П	_							
ヿ	16	_	_	-					Г	\vdash	1		66	П						_		
7	17	l						\vdash	_		1		67	П							П	
ᅥ	18	\vdash	\vdash					Ι	 	 	1		68	Н				_			,	
ᅥ	19							\vdash	 	 	1		69	П				_				
┪	20				-						1		70	Н							\Box	
┪	21		_		_	_				\vdash	1		71	H				Т				_
┪	22		_						H	一	1		72	H								
┪	23		\vdash								1		73	-								\neg
┪	24	-			_								74	H								
-	25	-	\vdash						H	┢	1		75	H							П	_
┪	26	-	_								1		76			_						\neg
\dashv	27	-	_	\vdash					Т	\vdash	1		77	П								П
_	28									\vdash	1		78	П								П
\dashv	29	\vdash	T	\vdash				-			1		79	П		1	_					
1	30			\vdash							1		80	Н		_	_					\neg
\dashv	31				-						1		81	H		-						\neg
_	32		\vdash	\vdash	_			\vdash			1		82	Н		Г		-				
┪	33										1		83									
_	34								\vdash		1		84	Н								П
\exists	35			Г							1		85									
\neg	36										1		86	П								
7	37								Т		1		87	П		Г						
_	38												88				-					
7	39										1		89									
	40									Г			90	П								\Box
	41		Г										91									
	42								Т	Г	1		92	П			-					П
	43			Г							1		93	П								
	44								Г	Г	1		94	П	-					-	П	П
	45					Г				Г	1		95	П							П	
	46							Г		Г	1		96	П		\Box					П	П
	47	Г									1		97	П				\Box			П	
	48		T		I^-						1		98	П							П	П
	49	Г	1		<u> </u>	\Box	<u> </u>				1		99	П				T-			П	П
	50	Γ		T		_				1	1		100	П							П	
					_		_				-					ı	_	_			ш	

Te Fig. Fi	Cla	Date									
102											
102		101	_					_			П
103		102									П
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149		105									
109		106									
109		107									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109				_	_				-
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									-
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112					_		\vdash		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash	\vdash	H		\vdash		\vdash	-	$\vdash\vdash$
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	H	\vdash	⊢		\vdash	-	├		${\mathbb H}$
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115			\vdash	\vdash	 	-			Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	Н	\vdash	\vdash	\vdash	 	 			$\vdash \vdash$
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		H	\vdash	 		 		Н	H
120		118		H	\vdash	 		\vdash	Г	П	Н
120		119		\vdash	_	 					
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		120					Г				П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121			Г			T			П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122					Г				
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123									
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		1 125	L.								
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	_				<u> </u>	_			Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_			Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128		_	<u> </u>	_	_		_	_	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			\vdash
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_		_	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	 	_	_					-	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	 	-	-		-	\vdash	⊢	<u> </u>	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 		-	$\vdash \vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	H	 	┢	 	-	H
138		137	 					<u> </u>			H
139		138			Г	\vdash		<u> </u>	 		Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139					<u> </u>		Г		П
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143		141									
144 145 146 147 148 149									匚		
145 146 147 148 149			ļ				L			\sqsubseteq	
146 147 148 149			<u> </u>	<u> </u>		L	L	L		<u> </u>	Ш
147 148 149							L		<u> </u>	<u> </u>	\square
148 149			<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
149			<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
			-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	!	\sqcup
			-	 	├	_	-	-	\vdash	_	$\vdash \vdash$
1100		150	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	ш